

DESCRIZIONE

La forma innovativa e la struttura del coperchio nascono da un'attenta fase di progettazione, pensata per garantire sicurezza, resistenza e un corretto equilibrio tra qualità e prezzo.

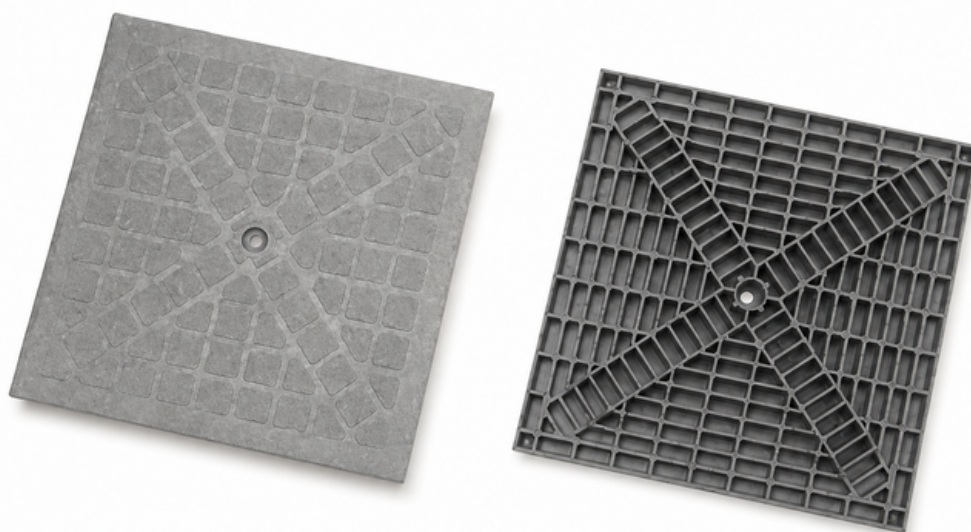
Realizzato in PP, questo coperchio rappresenta una soluzione evoluta nel settore dello stampaggio delle materie plastiche, con l'obiettivo di offrire affidabilità e prestazioni costanti nel tempo.

Il coperchio Agia Plast è stato sviluppato per ridurre molti dei problemi legati a deformazioni, svergolamenti e mancanza di planarità, spesso presenti in prodotti concorrenti. È disponibile nelle versioni pesante e leggera.

Il prodotto è stampato in polipropilene caricato al 50% ed è realizzato con materiale certificato secondo la norma ISO/TS 16949, oltre a essere sottoposto a controlli volontari e verifiche periodiche.

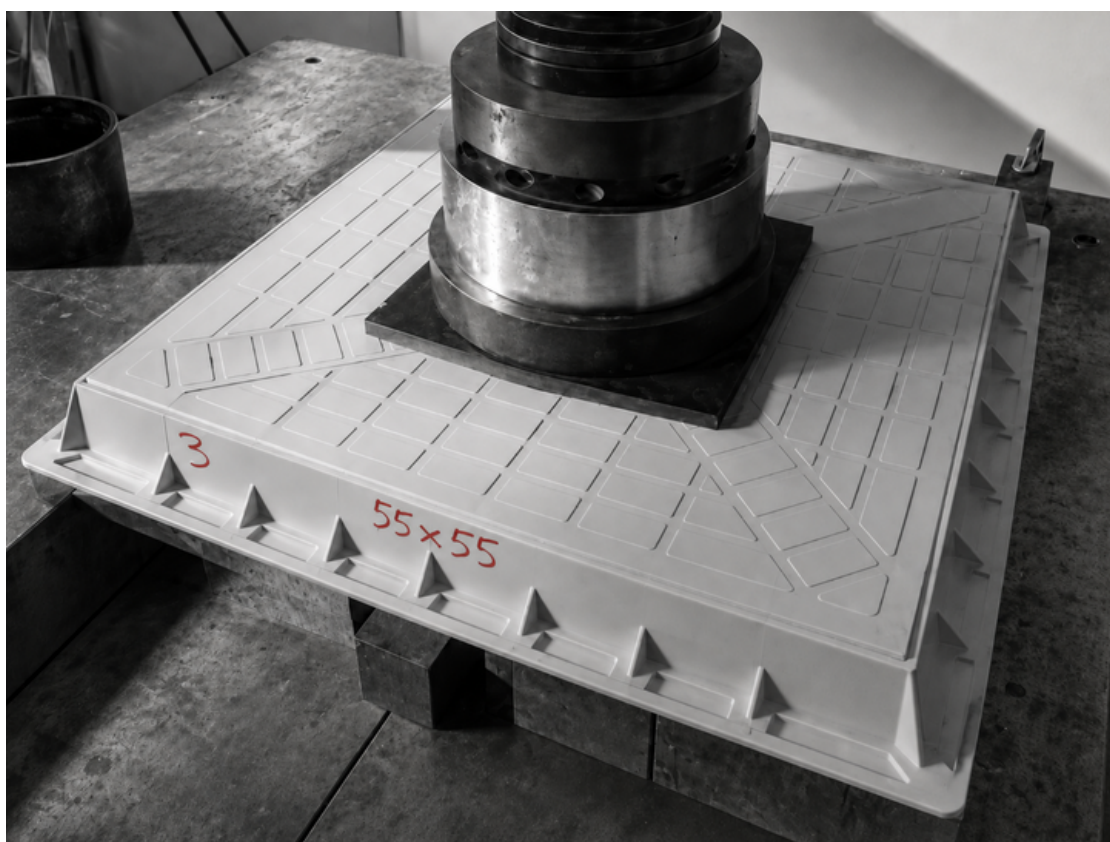
Descrizione articolo	Lunghezza mm	Larghezza mm	Spessore mm	*Altezza tot mm	peso gr.	PZ/Conf
coperchio 20x20	185	185	19	30	498	40
coperchio 25x25	235	235	19	30	843	14
coperchio 30x30	280	280	21	40	1370	20
coperchio 35x35	330	330	21	35	1425	7
coperchio 40x40	380	380	25	45	2736	6
coperchio 45x45	430	430	25	42	3420	5
coperchio 55x55	530	530	35	60	7350	3
coperchio legg. 20x20	185	185	19	25	376	40
coperchio legg. 30x30	280	280	21	25	1060	20

*l'altezza totale è composta dallo spessore del copricerchio, dallo spessore del coperchio e dall'ingombro della struttura inferiore di rinforzo del coperchio.



Tipologia	Coperchio 55x55
Dimensione passaggio "DP"	500 mm
Dimensioni / Diametro del punzone di prova	250 mm
$\frac{2}{3}$ del carico di prova	10 kN
Carico di prova	15 kN

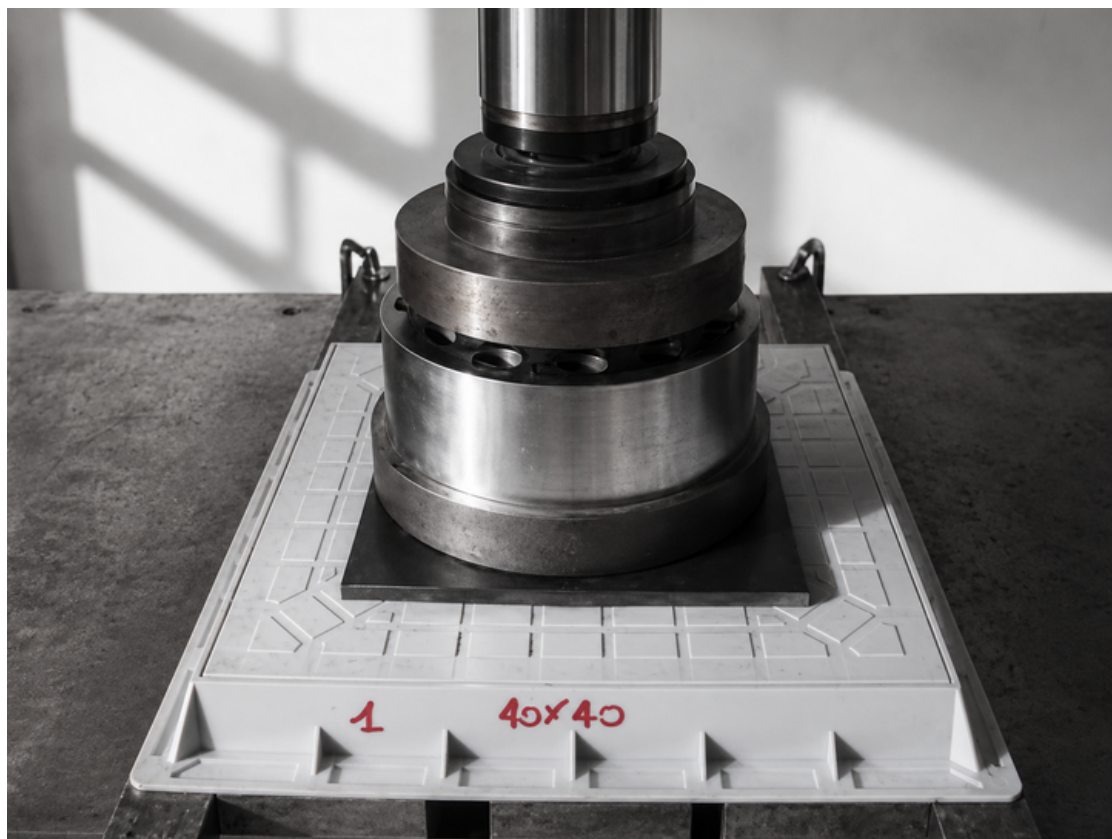
Coperchio 55x55 [n.]	Misura della serie permanente		Verifica durante il carico di prova	Esito
	freccia residua dopo l'applicazione di n. 5 cicli di carico a $\frac{2}{3}$ del carico di prova [mm]	freccia residua ammissibile [mm]		
1	0,12	4,5	nessuna rottura o fessura	positivo
2	0,10	4,5	nessuna rottura o fessura	positivo
3	0,10	4,5	nessuna rottura o fessura	positivo



Fotografia di un chiusino "Coperchio 55x55" durante la prova di carico

Tipologia	Coperchio 40x40
Dimensione passaggio "DP"	350 mm
Dimensioni / Diametro del punzone di prova	250 mm
$\frac{2}{3}$ del carico di prova	10 kN
Carico di prova	15 kN

Coperchio 55x55 [n.]	Misura della serie permanente		Verifica durante il carico di prova	Esito
	freccia residua dopo l'applicazione di n. 5 cicli di carico a $\frac{2}{3}$ del carico di prova [mm]	freccia residua ammissibile [mm]		
1	0,50	6,5	nessuna rottura o fessura	positivo
2	0,30	6,5	nessuna rottura o fessura	positivo
3	0,40	6,5	nessuna rottura o fessura	positivo



Fotografia di un chiusino "Coperchio 40x40" durante la prova di carico